

Rubber Process Analyzer D-RPA 3000

Technische Daten

- Bikonisch geschlossene Prüfkammer für Silikonkautschuk (HCR & LSR) uvm.
- Temperierbare Prüfkammer bis 232°C
- Oszillationsfrequenz 0,001 – 100 Hz
- Oszillationswinkel 0,001 – 360° (0,14 – 5000%)
- Drehmoment 0,0001 – 235 dNm
- Maximale Aufheizrate 85°C/min
- Pneumatisches Kühlsystem
- Normen: ISO 13145, ISO 6502, ASTM D 5289, ASTM D 6204, ASTM D 6601, ASTM D 6048, ASTM D 7050, ASTM D 7605, DIN 53529

Weitere Eigenschaften

- Erfasste Daten: Drehmoment, Schermodul, dynamische Viskosität, Temperatur, Druck, Zeit, Frequenz, Scherrate, Dehnung, Vulkanisationsrate etc.
- Statische & dynamische Messungen möglich
- Baujahr 2016

Ihr Ansprechpartner:

Fabian Verheyen M.Sc.
E-Mail: verheyen@uni-kassel.de
Tel.: +49 561 804-3266

